22112 05

PTO/SB/103 (\$-96)
Approved for use through 9/30/98. OMB 6651-0032
Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persone are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Declaration and Power of Attorney for Patent Application

Erklärung für Patentanmeldungen mit Vollmacht

German Language Declaration

Als nachstehend benarenter Erfinder erkläre ich hiermit an Eides Stau:	As a below named inventor, I hereby declare that:
daß mein Wohnsitz, meine Postanschrift und meine Staatsangehörigkeit den im nachstehenden nach meinem Namen außgeführten Angaben entsprechen, daß ich nach bestem Wissen der ursprüngliche, erste und alleinige Erfinder (fülls nachstehend	My residence, post office address, and citizenship are as stated next to my name.
nur ein Name augegeben ist) oder ein ursprünglicher, erster und Miterfinder (falls nachstehend mehrere Namen aufgeführt sind) des Gegenstandes bin, für den dieser Antrag gestellt wird und für den ein Patent für die Erfindung mit folgendem Titel beantragt wird:	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled
CIRCUIT ARRANGEMENT	CIRCUIT ARRANGEMENT
deren Beschreibung hier beigefligt ist, es sei denn (in diesem Falle Zutreffendes bitte unkreuzen), diese Erfindung	the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
x sourde angemelder am 11/26/2003	x was filed on 11/26/2003
unter der US-Anmeldenammer oder unter der Internationalen Anmeldenammer im Rahmen des Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens (PCT)	ns United States Application Number or PCT International Application Number
10/723,309 and am	10/723,309 and was amoraled on
abgeänden (falls	(if applicable).
zotreffend)	
Ich bestätige hiermit, daß ich den Inhalt der oben angegebenen Patentanmeldung, einschließlich der Ansprüche, die eventuelt durch einen oben erwähnten Zusatzantrag abgeändert wurde, durchgesehen und verstanden habe.	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
ich erkenne meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Titel 37, Code of Federal Regulations. § 1.56 von Belang sind.	Lacknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

PTO/SB/103 (8-%) Approved for use through 9/30/98. OMB 0651-0052 Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE Under the Paperwork Peduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OM8 control number.

German Language Declaration

Ich beanspruche hierinit ausfändische Prioritätsvorteile gemäß Title 35,

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code Section 119(a)-(d) or 8 365(b) of any foreign application(s) for CT ııry ied or g n iş

Ausbindsammeldungen für 365(n) aller PCT internation Last misser den Vereinigten inchstehend durch ankreuz Patente bzw. Erfinderurkund	Daw, § 36.9(b) aller unter antigethinen Patente oder Erfinderorkunden, oder § det Antiothungen, welche wenigstens ein Staaten von Amerika bengemen, und habe en sätntliche Auslands- unteldungen für en oder PCT internationale Annieldungen dem der Annieldung, für welche Priorität	patent or inventor's certificate, or § 365 international application which designated at other than the United States listed below and h below, by checking the box, any foreign applicative or errificate, or PCT International apfiling date before that of the application on claimed.	(a) of any PCI least one country ave also identified ation for patent, or plication having a
Prior Foreign Application((Frühere nusländische An			ot Claimed jicht beansozucht
102 \$5 636,9	Germany	28/11/2002	
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Piled)	**
(Nonmer)	(Land)	(Tag/MonavJala der Anmeldung)	
(Number)	(Соовиу)	(Day/Menth/Year Filed)	ł
(Nummer)	(Land)	(Tag/Monat/Jahr der Anmeldung)	
	intsvorteile unter Title 33, 118- inmeldungen wie unten aufgezählt.	Unerchy claim the benefit under Title 35, Un Section 119(e) of any United States provision listed below.	
		•	
(Application No.)	(Filing Date)		
(Aktenzeighen)	(Anneldetag)		
(Application No.)	(Filing Date)		
(Aksazeichen)	(Annicketag)	•	
zusichenden Vorteile aller unt bzw. § 36500 aller 2011 in Vzweißen Stanten von Amer Gegenstand eines je den felbe und in einer GS-Patental Anneklung is in einer gemäßd § 112 vorgeschriebenen Art u zur Offenbarung jeglieher 1 Patentfältigken in Einklung in § 1.56 von Behing sind und die der frühreren Patentannecklung in Vertrags über die Zusammen	mir unter Tule 35, US-Code, § 420 en aufgeführten US-Praentaumeldungen conflouden Anneklungen, welche die ika beneumen, und erkenne, insofem der ren Ausprucht dieser Patentaumeldung meldung, bzw. PCT internationalen em erwen Absatz von Tille 35, US-Code, ind Weise offenbart wurde, meine Pflicht iffornationen un, die zur Praffung der in Title 37, Code of Federal Regulation, im Zeitrum zwischen dem Annelderag und dem untiensten oder im Rubruen des artieit auf dem Gebiet des Patentwesen o Anmeldetags bekannt geworden sind.	I hereby claim the benefit under Title 35. Un Section 120 of any United States application(s), PCT International application designating the Unbelow and, insofar as the subject matter of each this application is not disclosed in the prior Unit International application in the manner proviparagraph of Title 35. United States Code, acknowledge the duty to disclose information will paternability as defined in Title 37, Code of Fee Section 1,56 which became available between the prior application and the national or PCT Indate of this application.	or § 365(c) of any officed States, listed to of the claims of ted States or PCT ded by the first Section 112, I tich is material to deral Regulations, the filing date of
(Application No.) (Aktenzeichen)	(Filing Date) (Annældetag)	(Status) (patentied, pending, abandoned) (Status) (patentiert, schwebend, nufgege	ben)
(Application No.)	(Filing Date)	(Sums) (parented, panding, alumotored)	
(A) (married and	(Amount total)	(Cratical functions delication Landison	h

(Status) (patentieri, schwebend, aufgegeben)

tch erkläre titermit, daß alle in der vorliegenden Erklärung von mir gemochten Angaben mech bestem Wissen und Gewissen der Walnheit entsprechen, und feroge daß ich diese einesstattliche frichtung in Konntons deusen abloge, daß wissentlich und versätzlich falsche Angaben eder dengleichen gemäß § 1001. Title 18 des US-Code stratbar sind und mit Geldstrafe und oder Gefangnis bestraft werden können und daß derartige wassenthelt und vorsätzlich fabatie Angaben die Rechtswirksamken der vorliegenden Patentammeldung oder eines aufgrund deren erteillen Patentes gefährden können.

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are partishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application of any patent issued thereon.

PTO/SB/103 (\$-96) Approved for use through 9/30/98. OMB 0651-00/32

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

German Language Declaration

VERTRETUNGSVOLMACHT: Als bensunter Erfinder benuffrage ich hiermit den (die) mehstehend aufgeführten Patentanwalt (Patentanwillte) und/oder Vertreter mit der Verfolgung der verliegenden Patentanmeldung sowie mit der Abwicklung aller damit verbundenen Angelegenheiten vor dem US-Patert und Markemann: (Name(ii) and Registrationsmionnec(n) auflisten)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I bereby appoint the following attorney(a) and/or agent(a) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number).

Attorneys associated with Customer Number 07278:

70.705	Laura C. Brutman, 38,395
Laura C. Bentman, 38,395	
Postauschrift:	Send Carrespondence to:
DARBY & DARBY P.C.	DARBY & DARBY P.C.
P.O. Box 5257	P.O. Box 5257
New York, New York 10150-5257	New York, New York 10150-5257
Telefonische Auskuntte: (Name und Telefonnummer)	Direct Telephone Calls to (name and telephone number)
Laura C. Brutman, (212) 527-7664 (facsimile: (212) 753-6237)	Laura C. Brutman, (212) 527-7664 (facsimile: (212) 753-6237)
Vor- und Zuname des einzigen oder eisten Erfinders	Full name of side of first inventor Christian Pacha
Christian Pacha Unterschrift des Erfinders. Datum	Inventor's signature / / Date
Chili. L. Rul 31.03. 2004	Christic luba 31.03.2004
Wohnste Huenchen	Residence Hyenchen Hehenschaftlarn, Germany
H. bennehalden, Germany Smatsangcherigkeit	Citizenship
Germany	Germany
Postanschrift	Post Office Address
	1
Bichandorffmag 20- Asen weg 12 82000 Hohemachuftaru 81739 Huenchen	Eichendorsweg 20 S2000 Hobernobestlarin 81739 Muenchen
GERMANY 84453	GERMANY 87139 MUERCIPA
Vor- und Zuname des zweiten Miterfinders (falls zutreffend)	Full name of second joint inventor, if any
Roland Thewes	Roland Theyes
Unicyclicity des toweren trinders Datum	Second in centor's signature Date
Kold & Clary 31.03.2004	Kold Mewer 31.03.2004
Withisitz	Residence
Grobenzell, Germany	Grobenzell, Germany
Staatsangahorigkest	Citizenship
Germany	Germany
Postanschrift	Post Office Address
Jagerheimstr. 7	Jagerheimstr. 7
82194 Grobenzell	82194 Grobenzell
GERMANY	GERMANY
(In Fulle dinter and westerer Miterlinder, sind de- entsprechenden Informationen und Unterschriften hinzuzufügen.)	(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

PTO/SB/703 (8-96)
Approved for use flarough 9/30/98, OMD 9631-0032
Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMUNICE
Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unloss it displays a valid OMB control number.

Klaus von Arnim	Full name of third joint inventor, if any Klaus von Arnim
Unterschrift des Frinders Datum	Inventor's signature Date
Maus v. Som 22.04.200	22.04.2004
Wolmsitz	Residence
Munich, Germany	Munich, Germany
Staatsangehorigkeit	Citizenship
Germany	Germany
Postanschrift	Post Office Address
Jurastr, 11	Jutastr. 11
80636 Munich	80636 Munich
GERMANY	GERMANY
	V ************************************
	Full name of fourth joint inventor, if any
Unterschrift des Frinders Datum	Inventor's signature Date
Wohnsuz	AWAN I I was a second of the s
AADHIMA	Residence
Spatsingeftorgkeit	Citizenship
Postonschrift	Post Office Address
	Full name of fifth joist inventor, if any
Interscheift des Fefinders Dames	Inventor's signature Date
	•
Wohnsitz	Residence
Staatsangehorigker)	Citizenship
Wohnsitz Staatsangehorigke) Postanschrift	
Staatsangehorigker)	Citizenship
Staatsangehorigker:	Citizenship
Staatsangehorigker:	Citizenship
Stantsangehorigker: Postanschrift	Citizenship Post Office Address
Staatsangehorigke)	Citizenship
Stantsangehorigker: Postanschrift	Citizenship Post Office Address
Stantsangehorigker: Postanschrift	Citizenship Post Office Address Full name of sixth joint inventor, if any
Stantsangehorigker: Postanschrift	Citizenship Post Office Address Full name of sixth joint inventor, if any Inventor's signature Date
Staatsangehorigker: Poatauschrift	Citizenship Post Office Address Full name of sixth joint inventor, if any
Stansangehorigker: Postanschrift Gaterschrift des Brimders Datum Wohnsitz	Citizenship Post Office Address Full name of sixth joint inventor, if any hiventor's signature Date Residence
Staatsangehorigker: Postanschrift	Citizenship Post Office Address Full name of sixth joint inventor, if any Inventor's signature Date
Stansangehorigker: Postanschrift Gaterschrift des Brimders Datum Wohnsitz	Citizenship Post Office Address Full name of sixth joint inventor, if any hiventor's signature Date Residence
Stantsangehorigker: Postanschrift Jaterschrift des Erfinders Datum Vohnsitz Stantsangehorigker:	Citizenship Post Office Address Full name of sixth joint inventor, if any Inventor's signature Date Residence Citizenship
Stantsangehorigker: Postanschrift Jaterschrift des Erfinders Datum Vohnsitz Stantsangehorigker:	Citizenship Post Office Address Full name of sixth joint inventor, if any Inventor's signature Date Residence Citizenship